

ESA FAQ : ESA/SMA能保留多少个消息在其邮件队列？

目录

[简介](#)

[ESA/SMA能保留多少个消息在其邮件队列？](#)

[相关信息](#)

简介

本文描述邮件队列大小和在电子邮件安全工具的近似通讯数量(ESA)或安全管理设备(SMA)可以保留。

ESA/SMA能保留多少个消息在其邮件队列？

在某种状况下，设备以后存储交付的消息也许是必要的。基于一个平均的消息大小15 KB (15,360个字节)，此表汇总多少个消息ESA的每个型号和SMA能保留和对应的邮件队列大小：

设备	型号	邮件队列	最大值消息
ESA	C170/C190/C195	10GB	690,000
	C370/C380/C390/C395	35GB	2,440,000
	C670/C680/C690/C695	70GB	4,890,000
	X1070	70GB	4,890,000
ESAv	C100V	10GB	690,000
	C300V	70GB	4,890,000
	C600V	70GB	4,890,000
SMA	M190/195 & M380	10GB	690,000
	M390/395 & M670/M680	20GB	1,390,000
	M690/695 & M1070	30GB	2,090,000
SMAv	M100V	10GB	690,000
	M300V	20GB	1,390,000
	M600V	30GB	2,090,000

为了确定确切的邮件队列大小您的设备，从在您的设备的CLI请运行命令**ipcheck**。邮件队列大小在输出中列出。

从C600V的示例输出：

```
myesa.local> ipcheck
```

```
Ipcheck Rev 1
Date Thu Nov 21 21:47:34 2019
Model C600V
Platform vmware (VMware Virtual Platform)
MGA Version Version: 13.0.0-314
Build Date 2019-09-21
Install Date 2019-10-14 17:40:45
Burn-in Date Unknown
```

Serial No. 420DE3B51AB7aabbccdd-9F04aabbccdd
BIOS Version 6.00
RAID Version NA
RAID Status Unknown
RAID Type NA
RAID Chunk Unknown
BMC Version NA

Disk 0 500GB VMware Virtual disk 2.0 at mpt0 bus 0 scbus2 target 0 lun 0
Disk Total 500GB

Root 4GB 6%
Nextroot 4GB 6%
Var 400MB 5%
Log 400GB 7%
DB 12GB 0%
Swap 8GB
Mail Queue 70GB

RAM Total 16384M

NIC Management 00:50:56:88:11:ee
NIC Data 1 00:50:56:88:88:88
NIC Data 2 00:50:56:88:55:aa

PS1 Unknown
PS2 Unknown

Key 310day, Data Loss Prevention
Key 310day, External Threat Feeds
Key 310day, File Analysis
Key 310day, File Reputation
Key 310day, Graymail Safe Unsubscription
Key 310day, Intelligent Multi-Scan
Key 310day, IronPort Anti-Spam
Key 310day, IronPort Email Encryption
Key 310day, IronPort Image Analysis
Key 310day, McAfee
Key 310day, Outbreak Filters
Key 310day, Sophos
Key 31365day, Bounce Verification
Key 31365day, Cloud Administration
Key 31367day, Incoming Mail Handling

Note:您将需要校准根据您平均的消息大小和邮件流量的理论上的编号您的环境的。

请参阅[Cisco安全> Cisco电子邮件安全产品支持页面](#)关于当前硬件型号和更多信息关于每特定模拟。

相关信息

- [Cisco电子邮件安全工具数据表或宣传单页](#)
- [x95安全\(ESA、WSA和SMA\)解决方案概述](#)
- [思科产品和Services>安全> Cisco电子邮件安全](#)
- [销售终止和生命终止通知Cisco x170和x80电子邮件、Web和内容安全管理附件的](#)
- [销售终止和生命终止通知Cisco电子邮件、Web和安全管理x90硬件设备的](#)
- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)